

事業概要についての広報資料

補助事業番号 19-59

補助事業名 平成19年度 地域産業技術の振興等補助事業

補助事業者名 財団法人ちゅうごく産業創造センター

1. 補助事業の概要

(1) 事業の目的

中国地域における「産業クラスター計画」の推進機関として位置付けられており、中国地域の産業活性化及び技術水準の向上については新産業の創造並びに活力ある地域経済の実現を図るべく調査・支援を行い、地域経済の課題である新産業の創出を軌道に乗せるため、活力ある地域経済の実現に向け戦略的・効率的な事業運営を行う。

(2) 実施内容等

前記目的のため、次の4つの事業を実施した。

ア. 技術シーズの育成補助事業

大学等が保有する技術シーズを活用して、地域の企業等との連携による共同研究へと進め、地域産業の技術力向上、新規産業の創出を図り産学官連携新産業創出研究会を効率的に実施するため、これらに係る研究テーマの評価(目利き)を行った。

(ア) 産学官連携新産業創出研究会

19年度は採択した15テーマについて各3～4回の研究会を開催し研究シーズのブラッシュアップを図った。これらの研究会から次年度の地域イノベーション創出研究開発事業等国のプロジェクトに11件応募したことにより、今後さらに研究シーズを発展させ、新産業の創出が期待できる。

(イ) 評価委員会

各研究会テーマについて、外部の専門家の方々に審議・評価していただき、今後の方向性等についてご意見をいただいたため、研究会終了後の次期ステップへの展開検討に大きく寄与することが期待できる。

(ウ) 産学官研究交流会

研究交流会は、6テーマ、計12回開催したことにより、この研究交流会活動を通じて大学の研究シーズと中国地域の企業とのマッチングが成立し、今後研究会へ、さらには国家プロジェクトへの応募への発展が期待できる。産学官研究交流会は、大学・企業・公設試験機関等の講師62名、参加者880名の実績となり、ネットワーク作りに繋げている。

イ. 技術開発成果事業化支援補助事業

前年度に完了した地域新生コンソーシアム研究開発プロジェクトについて成果の発表を行うこととし、中国地域の企業、大学等の研究機関、産業振興団体、公設試験研究機関等に参加を呼びかけるとともに、当センターの広報誌「ちゅうごく産業創造センター/会報」およびホームページ、メールマガジンで参加を呼びかけ、当財団理事又は担当部長、コーディネーター等が参加し広島市で開催した。そして技術移転を一層促進し事業化、商品化に向けてフォローアップするため研究開発成果事業化推進委員会を行った。

(ア) 地域新生コンソーシアム開発事業成果普及セミナー、産学官連携技術シーズ育成成果発表会
コンソーシアム2件、シーズ育成研究会の4件および他の2件を加え合計8テーマの研究成果を発表したことで、発表会に参加の企業が今後の新事業への進出の為の指針となり、新事業創出が期待できる。

(イ) 地域新生コンソーシアム開発事業成果事業化推進委員会は5年以内に終了した地域新生コンソーシアム研究開発事業のプロジェクトのうち、5件について委員会を開催し、その後の研究状況、事業化に向けた取組状況を把握し協議した結果、プロジェクト参加企業は事業化に向け意欲を示し、今後成果の事業化促進がより一層進むことが期待できる。

ウ. 人材育成・啓発補助事業

大学、企業における研究者および中国地域で優秀な研究者を招聘し、企業管理者、技術者、研究者を対象とした技術シンポジウムを開催し、最先端技術動向等の講演を行うことにより、中国地域の企業、大学の研究者等の参加者の人材育成、啓発に資する。(当センターが実施している産学官連携新産業創出研究会、テーマ別研究交流会等への参加のための啓発を行った。)

(ア) テクノシンポジウムは、中国地域発イノベーション「地域技術とデザイン」をテーマに、企業の方より講演をしていただき、200名以上の多くの参加者を得て企業の管理者、技術者へ技術革新の紹介したことにより、各産業分野において人材の育成・啓発につながるとともに、今後の広い分野において、新事業の展開が期待できる。

エ. 地域産業創出等支援補助事業

「中国地域バイオ産業推進協議会」の大学、公設試験研究機関、産業界等のネットワークを利用して事業を推進し、ネットワークの拡充とともに、大学発ベンチャー創出、産学、産産連携による共同研究を目指す、取り組む方向性やテーマ等の評価のための評価委員会を行った。

(ア) 中国地域バイオ産業推進協議会評価委員会では、地域資源活用型(食品、新医療等)機能性評価システムの産学の取り込み、研究会へとさらには国家プロジェクトへの応募への発展が期待できる。

3. 本事業により作成した印刷物等

ア. 技術シーズの育成補助事業

(ア) 産学官研究交流会

プラズマ研究交流会	特別講演・パネルディスカッション予稿集	(第1回～第2回)
機能性食品研究交流会	プレゼンテーション予稿集	(第1回～第4回)
医療・診断機器開発研究交流会	プレゼンテーション予稿集	(第1回～第2回)
ナノマテリアル研究交流会	プレゼンテーション予稿集	(第1回)
動植物工場研究交流会	プレゼンテーション予稿集	(第1回)

イ. 技術開発成果事業化支援補助事業

(ア) 産学官連携新産業創出研究成果発表会および

新産業創出プロジェクト研究開発成果普及セミナー 予稿集 (第1回)

ウ. 人材育成・啓発補助事業地域産業創出等支援補助事業

(ア) テクノシンポジウム

中国地域発イノベーション「地域技術とデザイン」～売れるものづくりに向けて～
予稿集 (第1回)

4. 事業内容についての問い合わせ先

団体名：財団法人ちゅうごく産業創造センター（ザイダンホウジンチュウゴクサンギョウソウゾウセンター）

住所：730-0041

広島県広島市中区小町4番33号 中電ビル2号館

代表者名：会長 末廣 恵雄(スエヒロ シゲオ)

担当部署：産業創出部

担当者名：産業部部長 浅原 忠勝

電話番号：082-241-9965

F A X：082-240-2189

E-mail：zdo049a@pnet.gr.energia.co.jp

U R L：<http://www.ciicz.jp/>